

## SIKKERHEDSDATABLAD

ifølge (EU) 2020/878

Side 1/6

### KEMET LIQUID DIAMOND TYPE 6 KDS 889

Revision 8

Revisionsdato 2022-12-12

#### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

##### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	KEMET LIQUID DIAMOND TYPE 6 KDS 889
Nanoform	Ikke relevant.

##### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Tilsigtet anvendelse	[SU3] Industrielle anvendelser: Anvendelser af stoffer som sådan eller i kemiske produkter på industri-anlæg; [SU0] Andet; [PC0] Andet;
----------------------	---

##### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma	Kemet International Ltd
Adresse	Parkwood Trading Estate Maidstone Kent ME15 9NJ
Web	www.kemet.co.uk
Telefon	+44 (0)1622 755287
Fax	+44 (0)1622 670915
Email	sales@kemet.co.uk
Email - Ansvarlig/udsteder	nroper@kemet.co.uk

##### Leverandør

Firma	Kemet Europe BV
Adresse	P.O. Box 163 4600 Ad Bergen op Zoom Netherlands
Telefon	0054 137 25671
Email - Ansvarlig/udsteder	info@kemet-europe.com

##### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer	+44 1865 407333
Firma	NCEC 24 Hrs (English Only) Poison Centre +45 8212 1212

#### PUNKT 2: Fareidentifikation

##### 2.2. Mærkningselementer

Faresætning	Ingen signifikant fare
-------------	------------------------

##### 2.3. Andre farer

Andre risici	Ingen kendte. Contact with the eyes should be avoided due to the abrasive nature of the product.
--------------	--

#### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

## KEMET LIQUID DIAMOND TYPE 6 KDS 889

Revision 8  
Revisionsdato 2022-12-12

## 3.2. Blandinger

## EC 1272/2008

Kemisk betegnelse	Indeks-Nr.	CAS-nr.	EF-nr.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klassificering
Diamond Abrasive		7782-40-3	231-953-2	01-2119852677-24	0.5 - 1%	

Ingen signifikant fare. Not Classified as Hazardous. However used product may be contaminated with hazardous components from the process and suitable precautions should be taken according to the hazards involved.

## Beskrivelse

Ingen signifikant fare.

## Partikelkarakteristika

Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

## 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Søg læge. Bring den eksponerede person ud i frisk luft. Hvis vejrtrækningen ophører, gives kunstigt åndedræt.
Kontakt med øjnene	Skyl omgående med rigeligt vand i 15 minutter, idet øjenlågene holdes åbne.
Kontakt med huden	Skal straks vaskes af med rigeligt sæbe og vand. Fjern forurenede tøj.
Indtagelse	FREMKALD IKKE OPKASTNING. Skyl munden grundigt. Drik 1-2 glas vand.

## 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding	Søg lægehjælp, hvis du føler dig utilpas (vis etiketten, hvis det er muligt).
Kontakt med øjnene	Kan forårsage irritation af øjnene.
Kontakt med huden	Langvarig eller gentagen eksponering kan forårsage: Irritation.
Indtagelse	Indtagelse kan forårsage kvalme og opkastning.

## 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Søg lægehjælp, hvis du føler dig utilpas (vis etiketten, hvis det er muligt). Behandl symptomatisk.

## Generel information

Vask alt forurenede tøj, før det bruges igen.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

## 5.1. Slukningsmidler

Brug slukningsmidler, der er hensigtsmæssige til de omgivende brandforhold. Brug efter behov: Carbondioxid (CO<sub>2</sub>), Tørt kemikalie, Alkoholresistent skum, Vandforstøver.

## 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Carbonoxider.

## 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug:.. Selvstændigt indåndingsapparat.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

## 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet. Flader, der er forurenede med produktet, vil blive glatte. Avoid Inhalation of vapour.

## 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Produkterne må ikke komme i kloakfløb.

## 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

## KEMET LIQUID DIAMOND TYPE 6 KDS 889

Revision 8

Revisionsdato 2022-12-12

## 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Overføres til egnede, mærkede beholdere til bortskaffelse. Rengør udslipområdet grundigt med rigeligt vand. Absorberes med inaktivt, absorberende materiale. Fejes op.

## 6.4. Henvielse til andre punkter

Se afsnit 2, 3, 8, 9 & 13 for yderligere oplysninger.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

## 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Brug egnede værnemidler. Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosol-tåger (den eller de pågældende betegnelser angives af fabrikanten).

## 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares på et køligt, tørt og velventileret område. Hold beholdere tæt tillukkede.

## Egnet emballering

Plastbeholdere. Beholdere af rustfrit stål.

## 7.3. Særlige anvendelser

Kun til industriel/forskningsbrug. Se det separate instruktionsark for korrekt brugsmetode.

## Egnet emballering

Plastbeholdere.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

## 8.2. Eksponeringskontrol



## 8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for, at der er passende ventilation på arbejdsstedet. Mekanisk ventilation anbefales.

## 8.2.2. Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Undgå kontakt med huden og øjnene. Vælg de største hensyn iht. Manuel håndtering ved håndtering, transport og dispensering.

## Beskyttelse af øjne / ansigt

Beskyttelsesbriller. Brug stænktætte øjenbriller fremstillet og testet i henhold til EN 166.

## Beskyttelse af hud -

## Beskyttelse af hænder

Kemikalieresistente handsker (PVC). Brug kemisk resistente handsker i henhold til EN 374. Handskens egnethed og holdbarhed afhænger af handskemateriale og kontaktvarighed.

## Åndedrætsværn

Normalt ikke påkrævet. Hvis mekanisk ventilation ikke er tilstrækkelig til at holde OEL under der kan anvendes en respirator til EN143 P2/P3 som en midlertidig foranstaltning. PPE bør må kun anvendes, når det er nødvendigt, og er ikke en erstatning for mekanisk ventilation.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

## 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

## KEMET LIQUID DIAMOND TYPE 6 KDS 889

Revision 8  
Revisionsdato 2022-12-12

## 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand	Væske
Farve	Cremerfarvet/Klar
Lugt	Karakteristisk
Lugttærskel	Ikke relevant.
pH	≈ 9
Smeltepunkt	Ikke relevant.
Indledende kogepunkt	ingen data tilgængelige
Antændelsepunkt	Ikke relevant.
Fordampningshastighed	ingen data tilgængelige
Brændbarhedsgrænser	Ikke relevant.
Damptryk	ingen data tilgængelige
Relativ dampdensitet	ingen data tilgængelige
Tæthed / Relativ tæthed	≈ 1 (H <sub>2</sub> O = 1 @ 20 °C)
Delingskoefficient	ingen data tilgængelige
Selvantændelsestemperatur	Ikke relevant.
Viskositet	≈ 20 mm <sup>2</sup> /s @ 20 °C (BS EN Brookfield)
Eksplorative egenskaber	Ikke relevant.
Oxiderende egenskaber	ingen data tilgængelige
Opløselighed	Blandbart i vand

## 9.2. Andre oplysninger

Ledningsevne	ingen data tilgængelige
Overfladespænding	ingen data tilgængelige
Gasgruppe	Ikke relevant.
Benzene Content	Ikke relevant.
Blyindhold	Ikke relevant.
VOC (flygtige organiske forbindelser)	Ikke relevant.

## 9.2.1. Oplysninger om fysiske fareklasser

	Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.
--	--

## 9.2.2. Andre sikkerhedsegenskaber

	Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.
--	--

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

## 10.1. Reaktivitet

	Stabilt under normale forhold.
--	--------------------------------

## 10.2. Kemisk stabilitet

	Stabilt under normale forhold.
--	--------------------------------

## 10.3. Risiko for farlige reaktioner

	Ingen forventes under normale brugsforhold.
--	---

## 10.4. Forhold, der skal undgås

	Undgå ekstreme temperaturer under opbevaring.
--	---

## 10.5. Materialer, der skal undgås

	Stærkt oxiderende midler.
--	---------------------------

## 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

	Carbonoxider.
--	---------------

## KEMET LIQUID DIAMOND TYPE 6 KDS 889

Revision 8

Revisionsdato 2022-12-12

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

## 11.1 Oplysninger om fareklasser

Akut toksicitet	Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.
respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.
kimcellemutagenicitet	Der er ikke indberettet teratogene virkninger.
kræftfremkaldende egenskaber	Der er ikke indberettet carcinogene virkninger.
Reproduktionstoksicitet	Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.
Gentagen eller langvarig eksponering	Kan forårsage hudsygdom.

## 11.1.4. Toksikologiske oplysninger

Diamond Abrasive	Dermal LD 50 (rotte): >2000 mg/kg Inhalations-LC50/4h (rotte): >5.2 mg/li	Oral LD 50 (rotte): >2000 mg/Kg
------------------	--	---------------------------------

**PUNKT 12: Miljøoplysninger**

## 12.1. Toksicitet

	Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.
--	--

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

	Dette produkt forventes at være let biologisk nedbrydeligt.
--	---

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

	Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.
--	--

## 12.4. Mobilitet i jord

	Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.
--	--

## 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

	PBT/vPvB-vurdering er ikke tilgængelig, da en kemikaliesikkerhedsvurdering enten ikke er påkrævet eller ikke er blevet gennemført.
--	--

## 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

	Dette produkt indeholder ingen kendte eller formodede hormonforstyrrende stoffer.
--	---

## 12.7. Andre negative virkninger

	Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.
--	--

## Yderligere oplysninger

	Ingen kendte uønskede miljømæssige virkninger.
--	--

**PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse**

## Generel information

	Kan brændes, hvis det er i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser. Bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser.
--	---

## Bortskaffelse af emballage

	Tomme beholdere kan sendes til fyldplads efter rengøring, hvis det er i overensstemmelse med lokale, regionale og nationale bestemmelser.
--	---

**PUNKT 14: Transportoplysninger**

## 14.1. UN-nummer

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

## KEMET LIQUID DIAMOND TYPE 6 KDS 889

Revision 8

Revisionsdato 2022-12-12

## 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

## 14.3. Transportfareklasse(r)

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

## 14.4. Emballagegruppe

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

## 14.5. Miljøfarer

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

## 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

	Der forefindes ingen data vedr. dette produkt.
--	--

## 14.7 Søtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

	Ingen kendte uønskede sundhedsvirkninger.
--	---

## Yderligere oplysninger

	Produktet er ikke klassificeret som farligt mht. transport.
--	---

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

## 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

## Forordninger

	Loven om sundhed og sikkerhed på arbejdspladsen af 1974. Grænser for eksponering på arbejdspladsen EH40. KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af bilag II til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning af kemikalier (REACH).
--	---

## 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

	Der er ikke foretaget en kemikaliesikkerhedsvurdering.
--	--

## PUNKT 16: Andre oplysninger

## Andre oplysninger

## Revision

	Dette dokument afviger fra den tidligere version på følgende områder:.
--	--

	1 - Nanoform.
--	---------------

	3 - Partikelkarakteristika.
--	-----------------------------

	9 - 9.2.2. Andre sikkerhedsegenskaber.
--	--

	9 - 9.2.1. Oplysninger om fysiske fareklasser.
--	--

	12 - 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber.
--	--

	12 - 12.7. Andre negative virkninger.
--	---------------------------------------

	14 - 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren.
--	--

	14 - 14.7 Søtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter.
--	--

	15 - 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø.
--	--

	15 - Forordninger.
--	--------------------

## Yderligere oplysninger

	Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad som leveret af KEMET INTERNATIONAL Ltd er efter vores bedste viden, information og tro korrekt på datoen for offentliggørelsen. De oplysninger, der gives på dette sikkerhedsdatablad, er kun formuleret som en vejledning i sikker brug, opbevaring og håndtering af produktet. Oplysningerne er efter vores bedste overbevisning korrekte på datoen for offentliggørelse, men der gives ingen garantier for deres nøjagtighed. Disse oplysninger relaterer kun til det angivne specifikke materiale og er ikke nødvendigvis gyldige for det pågældende materiale anvendt sammen med andre materialer eller i andre processer.
--	--